Яйцо не исследовано, в яйцеводах имевшихся экземпляров зрелых яиц не было.

Изменчивость. У экземпляра, собранного в с. Дубовом, желтое пятно на проподеуме.

Материал. Голотип: ♀, Третьяково, о-в Кунашир, 3.VIII 1973 (Каспарян). Паратип: ♀, Дубовое, юг о-ва Кунашир, 31.VIII 1973 (Каспарян). Хранятся в Зоологическом институте АН СССР (Ленинград).

## ЛИТЕРАТУРА

Толканиц В. И. Наездники рода Phytodietus (Hymenoptera, Ichneumonidae) фауны СССР.— Зоол. журн., 1973, **52**, вып. 6, с. 876—882.

Townes H. The genera of Ichneumonidae. Part 1. Mem. Amer. Ent. Inst., 1969, **11**, p. 1--300.

Институт зоологии
АН УССР

Поступила в редакцию
9.VII 1975 г.

**V. I. Tolkanits**

### NEW EASTERN-PALEARCTIC SPECIES OF THE GENUS *PHYTODIETUS* GRAV. (HYMENOPTERA, ICHNEUMONIDAE)

Summary

Two new species of the genus *Phytodietus Grav.* are described: *P.* (*Neuchorus*) *kunashiricus* sp. n. (Kunashir isl.) and *P. (Neuchorus) decoratus* sp. n. (Chita and Amur Regions). A key is given for determination of *Neuchorus* subgenus species known for the USSR.

Institute of Zoology, Academy of Sciences
Ukrainian SSR

УДК 595.763.2/3(477.7)

**С. Я. Блинштейн**

# НОВЫЙ И МАЛОИЗВЕСТНЫЙ ВИДЫ СТАФИЛИНИД (COLEOPTERA, STAPHYLINIDAE) ИЗ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ПРИЧЕРНОМОРЬЯ И ПРИСИВАШЬЯ

Материалом для настоящего сообщения послужили серии трех видов стафилинид, собранные автором во время экспедиции по районам Северо-Западного Причерноморья и Присивашья в 1966—1971 гг. Одна из них состоит из 49 ♂ и ♀ *Bledius dinoceros* Zn.— вида, описанного и известного до сего времени по одному самцу из окрестностей Одессы (Знойко, 1929). В статье приводится описание самки и некоторые данные по распространению и экологии этого вида. Вторая серия включает 19 экз. *Euphanias pliginskii* Bernh. и 4 экз. нового для науки вида этого рода.

Род *Euphanias* Fairm. отнесен Ганглъбауером (Ganglbauer, 1895) к гетерогенной трибе Piestini подсемейства Oxytelinae, характеризующейся слабо выдающимися из переднегруди передними тазиками, наличием киля на основании брюшка и рудиментированным вторым стернитом.

К настоящему времени было известно 4 вида рода: *Euphanias insighis* Muls. et Rey, 1856 (Ganglbauer, 1895), *E. ganglbaueri* Bernh. (Bernhauer, 1908), *E. pliginskii* Bernh. (Bernhauer, 1911), *E. boiteli* Norm. (Normand, 1936).

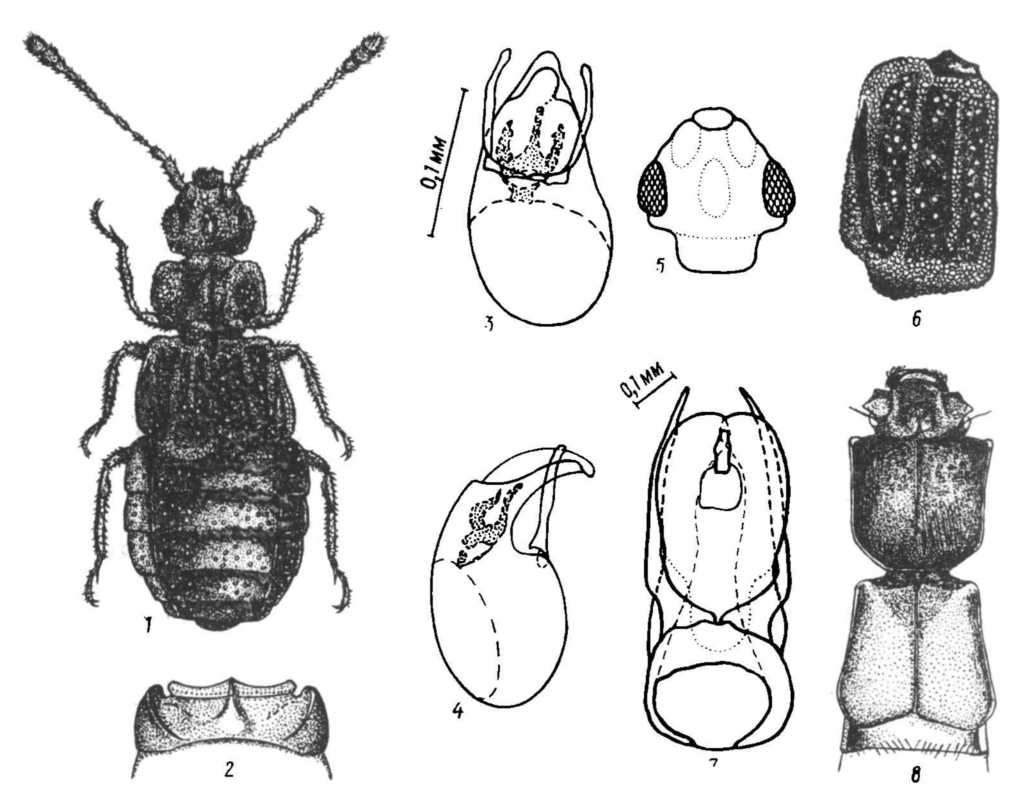
Ниже приводится описание нового вида. Голотип хранится в коллекции Зоологического института АН СССР в Ленинграде, паратипы — в коллекции автора.

### *Euphanias pusanovi* Blinstein sp. n. (рисунок, *1—4*)

Черный, вершины ротовых органов и тазики красновато-бурые. Чешуйки верха на голове и переднеспинке более крупные, расстояние между ними не превышает диа-

метр чешуйки; несколько меньшие чешуйки густо расположены на нечетных промежутках надкрылий и разреженно — на брюшке.

Голова слабо поперечная, несколько сужена к основанию, перед глазами сужена кпереди; передний край срединного возвышения находится примерно на уровне передних краев глаз, задний — не достигает шейного сужения. Виски отчетливые, почти равны половине продольного диаметра глаза. Задние углы головы тупо округлены.




**Детали строения видов** *Euphanias pusanovi* Blinst. sp. n. (1—4), *E. pliginski* Bernh. (5—6), *Bledius dinoceros* Zn. (7—8):

*1* — общий вид; *2* — основание брюшка; *3* — генитальный аппарат самца, вентральная сторона; *4* — то же сбоку; *5* — контур головы; *6* — правое надкрылье; *7* — генитальный аппарат самца, вентральная сторона; *8* — самка.

Глаза слабо выступающие, крупно фасетированные, слабо продолговатые. Низ головы в густых грубых точках.

Усики вдвое короче длины тела. Первый членик в 3 раза превышает свою наибольшую ширину, в серебристо-серых округлых и волосовидных чешуйках, не скрывающих основного покрова. Второй членик в 2,5 раза короче первого, в 2 раза длиннее своей ширины. Каждый из следующих члеников — третий, четвертый и особенно пятый — длиннее предыдущего и у́же второго. Шестой — восьмой членики постепенно расширяются к булаве, основные два членика которой слабо поперечные, вершинный — коротко-овальный.

Наибольшая ширина переднеспинки за серединой, откуда она широко округло суживается кпереди и более резко — к заднему краю; заднее сужение сильно выемчатое, передние и задние углы округлые. Срединное продольное возвышение достигает переднего и заднего краев, сзади расширено до задних углов переднеспинки.

Щиток маленький, округлый, сверху линзовидно выемчатый.

Надкрылья немного шире своей общей длины, слабо расходящиеся кзади. Первое и пятое ребра одинаково развиты по всей длине надкрылий, округло соединяются с приподнятой основной и вершинной окантовкой. Третье ребро в основной половине развито несколько слабее первого и пятого, в вершинной — сглажено. Плечевое ребро скошено ко шву, в основании резкое, затем уменьшается и в вершинной трети сглажено. Боковой кант широко ребровидно приподнят, округло соединяется с вершин-

ным, в основании — с плечевым ребром. Бороздки в крупных округлых ямках, расстояние между которыми меньше диаметра ямки.

Передне-, средне- и заднегрудь в коротких белых волосовидных чешуйках, густо пунктирована. Точки на переднегруди крупные, грубые, на среднегруди мельче, на заднегруди мелкие, сглаженные.

На третьем стерните брюшка хорошо развита образующая четверть круга бедренная линия (рисунок, *2*). Этот признак выявлен нами у всех изученных видов рода и, вероятно, является родовым.

Половой аппарат самца — см. рисунок, *3, 4*. Длина 2,2 мм.

Материал. Голотип (♀) и один паратип (♂), Черноморский заповедник, Потиевский участок, солончак, среди *Obione verrucifera*, 8.XI 1970, С. Блинштейн; 2 паратипа (♀), Херсонская обл., Ново-Троицкий р-н, берег соленого озера в 8 км севернее Сиваша, мокрый солончак, 12.V 1970, С. Блинштейн.

Экология. Обитатель характерных для рода стаций: мокрых солончаков с *Obione verrucifera, Salicornia herbacea* и другими галофитами по берегам соленых водоемов.

Вид назван именем известного зоолога и зоогеографа И. И. Пузанова.

Для различения средиземноморских видов рода *Euphanias* Fairm. предлагается следующая таблица:

1(4). 1-й членик усиков менее чем в 2 раза длиннее своей максимальной ширины.

2(3). Длина висков (см. сверху) равна половине продольного диаметра глаза. 1-й членик усиков и голова в крупных округлых серебристо-серых чешуйках, скрывающих основной фон. Ребра на нечетных промежутках развиты слабо, третье и плечевое не достигают вершины. Западное Средиземноморье (Северная Африка, Южная Франция, Сирия) . . . . . *E. insignis* Muls. Rey.

3(2). Длина висков меньше половины продольного диаметра глаза. Западное Средиземноморье (Тунис) . . . . . . . . . . . . . *E. boiteli* Norm.

4(1). 1-й членик усика не менее чем в 3 раза длиннее своей максимальной ширины, в мелких редких чешуйках, не скрывающих основного фона *.

5(6). Длина висков (см. сверху) в 4 раза меньше продольного диаметра глаза (рисунок, *5*). Нечетные промежутки надкрылий явственно ребровидно приподняты, третий и плечевой промежутки лишь немного не доходят до вершинного окаймления (рисунок, *6*). Восточное Средиземноморье (окрестности Одессы, Южное Заднепровье, Крым, Арабатская стрелка, Туркмения — Гасан-Кули, Чарджоу) . . . . . . . . . . . . . . . . . . *E. pliginskii* Bernh.

6(5). Длина висков в 2 раза меньше продольного диаметра глаза. Ребровидные промежутки развиты слабо, третий и плечевой промежутки заметно не достигают вершинного окаймления. Южное Заднепровье . . *E. pusanovi* Blinst. sp. n.

## *Bledius dinoceros* Znojko, 1929

Сравнение собранной нами серии самцов *B. dinoceros* Zn. с описанием и голотипом (хранится в коллекции Зоологического института АН СССР в Ленинграде) не выявило различий. Достаточно подробное описание можно дополнить данными по изменчивости длины тела — от 5,8 до 7,3 мм и рисунком полового аппарата самца (рисунок, *7*).

Самка (рисунок, *8*). Окраска такая же, как у самца.

Голова по форме и скульптировке похожа на голову самца, однако отличается строением боковых рожков, которые у самки короче и сильнее отклонены наружу. Их задний вершинный угол явственно выражен, передний иногда сглажен (у самцов наоборот).

Переднеспинка едва шире своей длины, слабо выемчато суживающаяся к основанию. Передние углы явственные, на вершине слабо закругленные, задние углы тупо срезаны. Передний край с широким горизонтальным коротким шипом посредине, между ним и передними углами выемчатый. Основание шипа находится на линии передних углов. Данный вид является единственным в подроде *Euceratobledius* Zn., у самок которого переднеспинка вооружена шипом на переднем крае, а ее передние углы выражены резче, чем у самца. Срединная продольная бороздка переднеспинки развита несколько слабее, чем у самца, достигает заднего края, спереди не заходит на шип. Пунктировка и опушение такие же, как у самца.

Надкрылья по длине равны переднеспинке, их общая наибольшая ширина едва больше длины, по форме, скульптуре и волосяному покрову не отличается от надкрылий самца.

Брюшко и ноги не отличаются от таковых у самца. Длина тела 5,5—7,5 мм.

Бернхауер (Bernhauer et Scheerpeltz O., 1926—1933) приводит *B. dinoceros* Zn.

* Вероятно, к этой же группе относится известный нам лишь по краткому описанию бразильский *E. ganglbaueri* Bernh.

для «Южной России и Крыма». Нам неизвестны находки этого вида в Крыму, хотя его нахождение в северной части полуострова вполне возможно. Нами экземпляры этого вида собраны в следующих пунктах: Одесская обл.— низовья Дуная, Стенцовская плавня, 4—9.V 1967 г., 7.IX 1969 г., 4.XI 1969 г., 13.X 1971 г.; Татарбунары, верховья озера Сасык, 23.IV 1968 г.; Черноморка, 27.VI 1971 г., западный берег Хаджибейского лимана, 26.IV 1966 г.; Николаевская обл.— Очаков, 12.VII 1968 г. (1 ♂ — juv.); Херсонская обл.— Красный Сиваш, 12.V 1970 г., Чонгарский п-ов, 6.V 1970 г.

Жуки встречались исключительно на приморских мокрых солончаках среди солеросов и других галофитов в норках на глубине 20 (сентябрь) — 30 (ноябрь) см. В первой половине мая наблюдался активный дневной и сумеречный лёт. Молодые жуки появляются в июле. Зимуют имаго. Интересно отметить отсутствие жуков в сборах на свет карбидной лампы при наличии других видов этого рода.

## ЛИТЕРАТУРА


Знойко Д. В. Новый подрод и три новых вида рода Bledius Mnnh. (Coleoptera, Staphylinidae) из Южной России.— Рус. энтомол. обозр., 1929, 23, № 3—4, с. 200—209.

Bernhauer M. Beitrag zur Staphylinidenfauna von Südamerika.— Arch. für Naturgeschichte, 1908, J. 74, Bd. 1, S. 286.

Bernhauer M. Eine neue Staphyliniden — Art.— Verhandlungen der keisenlichköniglichen zoologisch-botanischen Gesselschaft in Wien. 1911, Bd. LXI, S. 170.

Bernhauer M., Scheerpeltz O. Staphylinidae, II. In: Junk W., Schenkling S. Coleopterum Catalogus, 1926—1933, Vol. VI, pars 129, S. 1113.

Ganglbauer L. Die Käfer von Mitteleuropa. Bd. 2, Staphylinidae, Pselaphidae. Wien, 1895, S. 689—690.

Normand H. Contribution au cataloque des Coléoptères de la Tunisie.— Bull. de la Sociéte d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord. 1936, 27, p. 144—164.


Одесский университет

Поступила в редакцию
31.XII 1974 г.

S. Ja. Blinshtein

### NEW AND LITTLE-KNOWN SPECIES OF ROVE BEETLES (COLEOPTERA, STAPHYLINIDAE) FROM THE NORTH-WESTERN BLACK SEA AND SIVASH AREA


Summary

*Euphanias pusanovi* Blinstein sp. n. from the Southern Transdnieper area is described. An identification key of the Mediterranean species of the genus is given. An unknown female of *Bledius dinoceros* Zn. is described and the data concerning its distribution and ecology are presented.


State University, Odessa

УДК 595.422

Г. И. Щербак

# К ИЗУЧЕНИЮ КЛЕЩЕЙ РОДА *PROTOGAMASELLUS* KARG, 1962 (GAMASOIDEA, RHODACARIDAE)

Род *Protogamasellus* установлен Каргом (Karg, 1962) в рамках семейства Aceosejidae Baker et Warton с таким диагнозом: «Спинной щит взрослых клещей разделен, на спинных щитах обычно 22—21 пара щетинок. Ряд Z посредине между рядами S и J, стернальный щит с 3 парами щетинок, генитальный щит с ровным задним краем и одной парой щетинок, вентро-анальный щит большой, гипостом с 7 многозубчатыми рядами, доходящими до боковых линий, хелицеры стройные, подвижный палец